

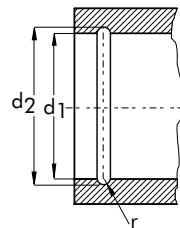
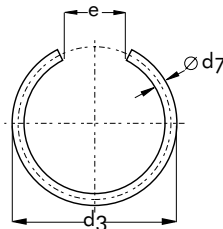


Anéis AnelBras com perfil redondo p/ furos - AnelBras-Runddrahtsprengringe für Bohrungen
AnelBras circular wire circlip for bores - Anillos AnelBras con perfil redondo para agujeros



Tabela Dimensional
 Maßlistel
 Data chart
 Tabla Dimensional

RB



Sem tensão - Ungespannt - Unstressed - Sin tensión

RB7 – RB125 / DIN 9926 (substitui - ersetzt - replaces - reemplaza DIN 7993-B)

Código Code Code Código	Dimensão Nominal Nennmaß Nominal dimension Dimension nominal d1	Anel - Ring - Ring - Anillo					Ranhura - Nut Groove - Ranura		
		d7*	d3	Tol.	e ≈	Peso Gew. Weight Peso kg/1000	d2	Tol.	r
RB7	7,0	0,6	7,7	+0,3	4	0,039	7,60	±0,05	0,4
RB8	8,0	0,6	8,7	+0,3	4	0,046	8,60	±0,05	0,4
RB10	10,0	0,8	10,9	+0,3	4	0,108	10,80	±0,05	0,5
RB12	12,0	1,0	13,2	+0,4	6	0,196	13,00	±0,05	0,6
RB14	14,0	1,0	15,2	+0,4	6	0,234	15,00	±0,05	0,6
RB16	16,0	1,6	17,8	+0,4	8	0,706	17,60	±0,05	0,9
RB18	18,0	1,6	19,8	+0,4	8	0,804	19,60	±0,05	0,9
RB20	20,0	2,0	22,3	+0,5	10	1,320	22,00	±0,10	1,1
RB22	22,0	2,0	24,3	+0,5	10	1,470	24,00	±0,10	1,1
RB24	24,0	2,0	26,3	+0,5	10	1,630	26,00	±0,10	1,1
RB25	25,0	2,0	27,3	+0,5	10	1,700	27,00	±0,10	1,1
RB26	26,0	2,0	28,3	+0,5	10	1,790	28,00	±0,10	1,1
RB28	28,0	2,0	30,3	+0,5	10	1,940	30,00	±0,10	1,1
RB30	30,0	2,0	32,3	+0,5	10	2,100	32,00	±0,10	1,1
RB32	32,0	2,5	34,9	+0,6	12	3,470	34,50	±0,10	1,4
RB35	35,0	2,5	37,9	+0,6	12	3,850	37,50	±0,10	1,4
RB38	38,0	2,5	40,9	+0,6	12	4,200	40,50	±0,10	1,4
RB40	40,0	2,5	42,9	+0,6	12	4,430	42,50	±0,10	1,4
RB42	42,0	2,5	45,0	+0,8	16	4,540	44,50	±0,10	1,4
RB45	45,0	2,5	48,8	+0,8	16	4,890	47,50	±0,10	1,4
RB48	48,0	2,5	51,0	+0,8	16	5,240	50,50	±0,10	1,4
RB50	50,0	2,5	53,0	+0,8	16	5,510	52,50	±0,10	1,4
RB55	55,0	3,2	58,9	+0,8	20	9,770	58,20	±0,15	1,8
RB60	60,0	3,2	63,9	+0,8	20	10,760	63,20	±0,15	1,8
RB65	65,0	3,2	68,9	+0,8	20	11,750	68,20	±0,15	1,8
RB70	70,0	3,2	74,0	+1,0	25	12,440	73,20	±0,15	1,8
RB75	75,0	3,2	79,0	+1,0	25	13,430	78,20	±0,15	1,8
RB80	80,0	3,2	84,0	+1,0	25	14,420	83,20	±0,15	1,8
RB85	85,0	3,2	89,0	+1,0	25	15,410	88,20	±0,15	1,8
RB90	90,0	3,2	94,0	+1,0	25	16,400	93,20	±0,15	1,8
RB95	95,0	3,2	99,0	+1,2	25	17,390	98,20	±0,15	1,8
RB100	100,0	3,2	104,2	+1,2	32	17,980	103,20	±0,15	1,8
RB105	105,0	3,2	109,2	+1,2	32	18,980	108,20	±0,15	1,8
RB110	110,0	3,2	114,2	+1,2	32	19,970	113,20	±0,15	1,8
RB115	115,0	3,2	119,2	+1,2	32	20,960	118,20	±0,15	1,8
RB120	120,0	3,2	124,2	+1,2	32	21,950	123,20	±0,15	1,8
RB125	125,0	3,2	129,2	+1,2	32	22,940	128,20	±0,15	1,8

Material - Werkstoff - Material - Material: Aço mola - Federstahl - Spring Steel - Acero para muelles DIN EN 10270-1

Classe - Sorte - Grade - Clase: d7 ≤ 1.00mm: DH | d7 ≥ 1.60mm: SM/DM

Proteção superficial - Oberflächenschutz - Surface protection - Protección de superficie: Oleado - Geölt - Oiled - Aceitado

* Tolêrancias admissíveis de acordo com norma DIN EN 10270-1. A planicidade (hélice) dos anéis de retenção não deve exceder 1,5 x o diâmetro do arame d7.

* Zulässige Abweichungen der Maßgenauigkeit DIN EN 10270-1. Die Unebenheit (Verschränkung) der Sprengringe darf maximal 1,5 x Drahtdurchmesser d7 betragen.

* Permissible deviations in accordance with DIN EN 10270-1. Flatness (helix) of circlips must not exceed 1,5 x wire diameter d7.

* Tolerancias permitidas según DIN EN 10270-1. La planeidad (hélice) de los circlips no debe exceder 1,5 x diámetro del cable d7.

Anéis Anelbras com perfil redondo são embalados com peças soltas na caixa como padrão.

Embalagens com peças empilhadas que facilitam a automatização de montagem podem ser fornecidas sob consulta.

Anelbras Runddrahtsprengringe werden standardmäßig mit losen Teilen in der Box verpackt.

Pakete mit gestapelten Teilen, die Automatisierung der Montage erleichtern, können auf Anfrage geliefert werden.

Anelbras Circular Wire Circlips are packed with loose parts in the box as standard.

Packages with stacked parts that facilitate assembly automation can be supplied on request.

Los anillos de Anelbras con perfil redondo están empaquetados con piezas sueltas en la caja como estándar.

Los paquetes con piezas apiladas que facilitan la automatización del ensamblaje se pueden suministrar a pedido.